~ 'Index of Claims					

Application No.	Applicant(s)
10/725,047	LU ET AL.
Examiner	Art Unit
Lisa M Caputo	2876

ı	Rejected		-	(Through numeral) Cancelled
=	Allowed	+		Restricted

N	Non-Elected
-	Interference

	Α	Appeal
ſ	0	Objected

4 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1					Fe Fe Fe Fe Fe Fe Fe Fe	Date			101 102 103 104 105 106 107 108 109 110					
1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1					51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63				101 102 103 104 105 106 107 108 109 110					
1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1					51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63				101 102 103 104 105 106 107 108 109 110					
1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1					51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63				101 102 103 104 105 106 107 108 109 110					
					52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63				102 103 104 105 106 107 108 109 110					‡ ‡ ‡
7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7					53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63				103 104 105 106 107 108 109 110 111					
7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7					54 55 56 57 58 59 60 61 62 63				104 105 106 107 108 109 110					
7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7					55 56 57 58 59 60 61 62 63				105 106 107 108 109 110					<u> </u>
7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7					56 57 58 59 60 61 62 63				106 107 108 109 110					
7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7					57 58 59 60 61 62 63				107 108 109 110					
7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7					58 59 60 61 62 63				108 109 110 111					+
7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7					59 60 61 62 63				109 110 111					\pm
7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7					60 61 62 63				110 111				_	士
777777777					61 62 63				111	┼┼╌		$\vdash \vdash$		╄
7 7 7 7 7 7 7 7					62 63						11			
7 7 7 7 7 7 7					63		444	- 1				1		
7 7 7 7 7 7 7					63		1 1 1:::		112		$oxed{oxed}$	Ш		1
7 7 7 7 7 7				$oldsymbol{eta}$	(64	1 1 1 1 1			113	oxdot	$\sqcup \!\!\! \perp$	Ш	\bot	\perp
7 7 7					64				114		oxdot	Ш		丄
7 7 7					65				115			\Box		\perp
7 7 7		\Box		l]	66				116					
1 1		+			67				117	Ш	$\Box \Box$			
1					68		1		118			П		Т
V	+-				69				119			П		T
	1 1	\vdash		H	70				120		П	П		Т
	+	H		1-1	71			一	121			П		1
1	 	+-1-1			72				122			П		\top
1	++	+++		H	73	 		\neg	123			\Box		\top
l i	+	 			74	 - - - - -			124			П		1
1	+-+-	+++	+	H	75	 - - - - - -	+++	$\neg \uparrow$	125	 -	\vdash	П		\top
1	+	++	-1	H	76	 	1 1 1		126	1 1	\vdash	Н		+
 	++	╀┼┤	+	H	77	╂╒┞╒╏ ╌╏	+++		127	 		Н		+
 	+	╂╌╂╌┦	╌┼╌┤	H	78	┞╌┞┈┠┈┠┈		-	128	 	\vdash	Н		+
١٠١-		 	\vdash \vdash	H	79	┞╶╎╌┝╸ ┼╸╂	+++		129	 	$\vdash\vdash$	Н	-	1
- 	++	 	┝╼╂╼┤	H		┞╸ ┞ ╸┠ ╶╂	+	_	130	 	 - -	Н	十	+
- -	+	1 1-1	-HH	H		┦╸ ┦╸┦╸┦╸┦╸	++-			 	\vdash	Н	+	+
⊢	+-	╂┼┼		H		╿╌╿╌╏╸ ╏	+-1-1-1			\vdash		Н	\dashv	+-
-	+	+	-	H		 	++-			\vdash	 	Н	\neg	+
₩-	┪╾╂┈	++	$\vdash\vdash\vdash$	H		╎╸╎╸┤╸┤╸┤╸	+-{- -			 	$\vdash\vdash$	┢	-	+
 		++-	- - 	H		┞╌┠┈╏┈╏╸╏	++++:::::::::::::::::::::::::::::::::::	-+	135	 	 	Н	+	+
├-├-	++	+	$\vdash \vdash \vdash$	\mathbf{H}^{-1}		┞╌┠╍┠┈╏╸╏┈╏	+-+-	-+	136	 	\vdash	$\vdash \vdash$		十
 	++-	+	$\vdash\vdash\vdash$	\mathbf{H}		┡╶┨╶╏═╏╸╏╶╏			137	 - -	\vdash	Н	+	+
 	╂	+	$\vdash\vdash\vdash$	H		┞┈╎┈╎┈╎┈┞╸	++-	\dashv	138	 	 	Н	+	╈
├-├-	+	+	\vdash	 -		┞┈┠┈╂╌╂═╂╌┞ ╸	+++				 	\vdash	+	+
 	++	+	HH	H		╽═╏╸╏╸╏╸╏	+H			 	\vdash	$\vdash \vdash$	+	+
\vdash	++	+-	$\vdash \vdash \vdash$	H		├ ┼┼┼┼				⊢-	┝╌┼╌	$\vdash \vdash$	+	+
-	++	+		Н		╎╌┟╌╏╸╏╶╏	- - - - -		141	┼┼╾	$\vdash\vdash$	$\vdash \vdash$	+	+-
\vdash		++		\mathbf{H}^{-1}		┡╸┟┈┠╸╏┈╏	++-	-	142	 - -		\vdash	+	+
$\vdash \vdash$	++	1-1-	$\vdash \vdash \vdash$	 - -		╎┤═ ┞╌╂╌╂═ ┡	╫			├- ├-	$\vdash\vdash$	┝┥		十
$\vdash \vdash$	+	+	\Box	Н		├─┼─├─├─					\vdash	Н		+
$\sqcup \bot$	11	+	$\sqcup \sqcup$	Н.		┡╼╏╸┠╶╏╶╏╸╏	444			- -	┝╌┝╌	┝╌┥		╁
$\sqcup \!\!\! \perp$		$\bot \bot \bot$	Ш	Ш	96	┤╸┤╸┤╸┤╸ ┼	+			 - -	├-├-	\sqcup	+	+
			Ш	Ш		╎╸ ┤╸┤╸┤╸┤╸	+				├-├-	Н	-4-	+-
				Ц						Н.	$\vdash \vdash$	Н	_ _	+
	IT					 				$\vdash \vdash$		Ш	_	+
		1			100			- 1	4E0	1 1	, i	1 1	1	1
						88 89 90 90 91 91 92 93 93 94 96 96 97 98 99 99	81 82 82 83 84 85 86 86 86 87 88 89 90 90 91 91 92 92 93 93 94 94 95 95 96 97 97 99 99 99 99	81	81	81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 148 149	81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 148 149	81 82 131 132 132 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 136 136 136 136 137 137 137 137 136 137 137 138 138 138 138 139 139 140 140 140 140 140 140 144 144 144 144 144 144 144 144 144 145 145 146 147 147 147 148 148 149	81 82 131 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 135 135 135 135 135 136 136 136 136 136 136 137 137 137 137 138 138 138 138 138 139 139 139 140 140 140 141 141 141 141 141 141 141 142 142 143 144	81 82 131 132 133 133 133 133 134 134 134 135 135 135 135 135 136 136 137 136 137 137 137 137 137 137 137 137 137 138 138 138 138 138 139 139 140 140 140 141 141 141 141 141 142 142 142 142 143 144 144 144 144 144 144 144 145 146 146 147 147 147 147 148 148 148 149